## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSTION	INITIALS	ID NO.	DATE
	- 1-0	<u> </u>	1 no //
FEE DETERMINATION	ريكن ب		0+-10-0
O.I.P.E. CLASSIFIER	MIN	10	25-12-4
FORMALITY REVIEW	56	10++	BIHIO
RESPONSE FORMALITY REVIEW	Teauest	925	10-17-01
	0		

## INDEX OF CLAIMS

Rejected	N Non-elected
= Allowed	I Interference
(Through numeral) Canceled	A Appeal
Restricted	O Objected

											•		••	•••	•••	•••	•••	•••			•••••	•••
Ci	air	n	_		_	_			_		a	te			_							[
_	Т		4	,	Į,		ζ	7	0	T	ት	T		T		Τ		Ī	ĺ			l
Final		Ongina	1	1	ľ	ij	7	1	17	1	"	Ì		1		١						
ш	1	2	0	4	2	J	2	3¢	2	1	,-	1	_	╀	_	╀		ŀ	-	ᅴ		ŀ
L	4	1	ı	4	4		4	4	Ľ	+	7	4		╀	_	+	_	┝	+	┥		ŀ
┝	+	3		4	-	_1	_	7	_		7	4	-	$^{+}$	_	+		H	+	$\dashv$		ŀ
┡	+	4		- 1		1	Ľ	7	4	H	V	4	_	$^{+}$	_	+		H	┥	$\dashv$		ŀ
H	╁	5	•	7	-	₩	<u> </u>	7	-	1	ř	t		t		t		t	7			r
卜	†	6		1	_	Ħ	Ť			1	t	t		t	_	†		t	7			ľ
	1	7	7	1	_	Ħ		П	¥	1		Ť		1		1						
r	1	8	١.	7		1			7	П		I		Ι		I		I				L
E	Ι	9	L	7	L			_	Ì	1	L	1		1	_	1	_	ļ		_		ŀ
L	1	10	Ŀ	4	Ц	Ц	1	4	1	V.	Ļ	4		4	_	4	_	ļ	_	_	1	ŀ
L	4	1a	Ŀ	4	Ц	_	Ц	Н			ł	4		+	_	4	_	+		_		ł
L	-	12	•	Ή	4	_	L	H		7	ł	+	_	+		+	_	ł		_		ŀ
F		14	H	1	Н	_	H	Н	V	#	ł	+	_	+		+		t	_	_	1	ŀ
F		15	H	,	H	-	┝	H			t	+	-	+		+		t		-		t
$\vdash$		16	l	Ż	Н		H	Ħ	,	/	t	1	_	†	_	1		†	_		1	ľ
H	_	17	1		Н	Г	t	Л	•	7	t	1	_	7		1		1			1	Ì
r		18		T	Γ	r	7	٦		71	t	1	_	1		٦		Ī			]	
T	7	19			T	١	I		•	7	1			٦							]	١
Γ		20		7	Ī	Ī	I		ı	1	I										_	١
T	7	21		7		١	۱	7	١	7	1				L			]		L	]	
-[		22	L	J	I	I		L	L	4	1			_	L	_	L	4		٠		
	ä	23	1	7		ŀ	Į,	L		4	1	_	Ŀ	=	-		_	_		Ŀ	1:-	-
1		24		7	L	Į.	Ļ	L	١	,	4		L		Ļ		Ļ			╀	4	-
-	_	25		7	ŀ	ł	╀	-	١	7	1	_	H	_	L		Ŀ	_	-	╁	┨	
-	4	26 2	4	7	╀	ł	╀	⊦	١,	7	Ļ	_	H	_	┞		┝	_	-	╁	┨.	
ł	_	2		7	╁	ł	$^{+}$	┝	ť.	7	Н	Н	H	-	۲		١.	_	$\vdash$	✝	1	
ŀ	-,	21	_	Ž	1	t	t	H	ť	7	Н	H	t		t	,	۲	•	-	t	1	
·ŀ		3	_	v	1	t	†	T	ť	J	H	Г	t	_	t		T		Г	T	7	
Ì	_	3	1	V	1	1	1	t	Ţ	Ī.	Ī	Г	T	_	T		Ī			L	]	
Ţ		3	2	V	I		1	7	1	イフフ					I				L	L	_	
Ī			3	<u> </u>	Ţ		Ц	V	4	1	Ľ	L	1	_	ļ		L	_	L	$\perp$	4	
		3	_	_	7	4	Ц	<b>√</b>	4	7	ļ	L	1	_	1		╀	_	╽-	+	4	
1		3	_	-	A		Ц	<u>/</u>		1	╀	ŀ	+	_	+		╀	_	╀	+	$\dashv$	
ł	-	_	7	7	4	V	4	V	1	<u>,                                    </u>	+	ł	+		+	_	╁		╁	+	-	
}	-		8		1	V	爿	V	4	V	+	t	+		t	-	t	-	╁	+	┪	
4	_		9	ř	1	_	1	L	$^{+}$	J	t	t	†		†	-	t	-	t	†	7	
Ì	-	_	0	Н	7	_	1	V	7	Ť	Ż	t	†	_	†		t		t	†	7	
ı	_		0	H	7	-	7		╗	l	7	t	†		†	_	t	_	Ť	†	┪.	
١			2	H	1		-	-	4	J	1	t	1	_	1	_	†	_	t	+	┑	
١		1	ıз	T	٦	Г	┪	Ī	7	v	1	t	1	_	1		1		1	I		
ļ		1	14	Ī				ľ	J	V	1	1		_			I		I	Ι		
		_	15	-				_	Z	ı	1	1					I		Ţ	T	1	
ኳ	L		16			L	_	L	Α	Ĺ	4	<u>'</u>			_	_	4	_	1	$\perp$	4	
	<u> </u>		17		_	L		L	_	ί	4	۷		L	4	L	4		4	4	4	
	L		18 49			L		L	_	٠	4	بخ	/	-	_	-	4		+	+	$\dashv$	
V.	-		50		_	+	_	╀		۲	4	_	_	H	-	-	+		+	+	$\dashv$	
		_13	v	1		1		1		ı				Ł		ı			_1_			

Cla	im	_	_	_		_	_	D	ate	 9				_	_		٦	
۳			Г	Т		Τ	٦		٦		T		Г	Т	_	1	7	
Final	Original																	
Г	51		Γ	T		Τ										L	╝	
	52		Г	7		Т					T	_		1		l	╝	
	53		Γ	1		T		Γ	٦		1					l		
$\vdash$	54	┢	T	1	_	t	_	Г	7		7					Ī		
一	55		T	1		T			1		٦		Г			I		
Т	56	Г	T	1		Ť		Г	٦		7		Г			I		
	57		Τ	T		T		Γ	٦		٦		Γ			I		
	58	Г	T	1		T		Γ			٦							
Г	59	Г	T	٦		T		Γ			٦		L			1		
	60					T							I			1		
F	61		Τ			1		Γ			٦		Γ			I		
T	62		T	7		1		T			٦		Γ			I		
	63	Γ	T	٦		T	_	Т	٦	Г			Τ			T		
$\vdash$	64		T			1		T					Τ			1		
	65	Τ	T		Г	1		T		Г		Г	T	·		I		
$\vdash$	66	-	T		Г	1		T		Г		Г	T					
Г	67	Γ	T		Г	1		T		Γ		Г	Τ					]
	68	-	T		Г	٦		T		Γ		Γ	Τ					]
$\vdash$	69		T	_	Г	٦		١		T		Γ	T		Γ			1
$\vdash$	70	+	t		T	7	_	T	_	t	_	Г	T		T			1
$\vdash$	71	-	╁		┝	1		t		t	_	t	†	_	t			1
.	72	-	†	_	H	┪		t	_	t		┢	†		t		_	1
⊬	73		4		ŀ	┪	_	╁		t	_	✝	†	-	t	_	T	1
╁	- 74	_	+	`	╞	-	-	+	-	t	_	t	†	_	†-			-
┢	7:	_	+	-	۲	_	H	†	_	t	_	+	1	-	t	- 1	-	1-
$\vdash$	76	-	Ť	_	t	_	Н	†	_	t	_	t	7		t		Г	1
H	7		+		t	_	-	†	_	†		1	1	_	t	_		1
$\vdash$	78		7		t	_	Г	1	7	†		1	1	_	Ť			1
$\vdash$	79		1		t		T	1	_	1		T	7	_	T			٦-
F	8		1		†		Γ	1	_	t	_	Τ	٦		T		T	1
	8	_	7		†		T	┪	_	1	Ī				T		Г	٦
-	8	2	1		+		T	1		1	T	1			1	1	T	٦
1	18	_	7	_	Ť	_	T	٦	_	1		T		Г	T		Т	٦
r	8	4	╗	_	1		1	T	_	1		Т		Г	٦		Π	7
F	8	5			1		T	٦		1		Ι			J		Γ	]
	8	6			Ţ	_	Γ					I		Ĺ	Ţ			1
	8	7			Ţ		Γ		Ĺ			$\int$		Ĺ	_[			
	8	8			J	_	I		Ĺ		_	1		L	1		1	
	18	19			J										4		1	
	19	Ю.	Τ	Γ	1		T	Ī		1			_					
	19	11	_	Γ	7		Ť		Γ			Т		Γ	7		T	7
۲	-	2	_	T	1	_	†	_	Γ		Γ	1		Ι	1		I	
ı	_	33	_	Τ	┪	_	T	_	Γ			T		Γ	J		Ι	
ı		94	_	T	┪		1	_	Γ			T		Γ	I	Ĺ	I	]
ŀ		55	_	T	7	_	†		T	_	Г	1		Ι			I	
t	-	96	_	t		Г	†	_	T	_		_	_				$\mathbf{I}$	
t	_	97		t		Т	†	_	Γ		Γ	$\top$		Γ			I	
ŀ		98		t		Γ	†	_	T	_	Γ	I		Ι			Ι	
t	_	99	_	T		Γ	7		Ī		Γ			Ι		Ĺ	$\perp$	
t		00	_	T			1		I		Γ			I		Ĺ	J	
L			_	_	_	_	_		_	_				_				

Cla	im							-	at	e					_		_	٦
			Τ					T			Т		Τ		Γ	1	_	٦
Final	Original										١							
_	101	-	t	┪		┪		+	_	H	+		t		H	+	-	┪
_	102	┢	t	7	-	+		+	_	H	7		t		t	┪	_	┨
_	103	-	t	┪	_	┪	_	$^{\dagger}$		r	7		†	_	t	1	_	7
_	104	_	t	٦	_	+	-	+	_	H	+		+		t	┪	_	┪
	105		t	_		7		✝	_	r	7		T		T	╗	Τ	٦
	106		1		Г	7		7		r		_	T		T			٦
_	107	1	Ť			7		1		T	╗		T		Ī		Ī	٦
	108		T					$\Box$		Ī					I		L	
	109		1												l		L	
	110	-			Ŀ			$\perp$		L			4	_	1		L	_
	111	_	1		L	_		4	_	ļ		L	4		1		L	┙
	112	-	4		L	_	L	4	_	ļ		L	4	_	1	_	L	4
L	113		4		L		L	4	_	ļ		L	4	_	4		Ļ	_
L	114	丩	4		L	4	L	4		ļ		L	4	_	4	_	Ļ	_
L	115		4		ļ	_	L	4	_	7	_	H	4	_	+	_	ł	_
L	116		4		ŀ	_	ŀ	-		+		┞	4	-	+	_	ł	_
L	117		4		ł	_	ŀ		_	+		┞	_	H	┥	_	t	_
H	110	-	4	_	ł		ŀ	$\dashv$	_	1		╀	-	H	1	_	t	_
┝	11!	-	4	_	ł		ł	-	_	1		╀		┝	┨	_	t	
<u> </u>	12		4	_	1	_	ł	_	-	4	_	ł	_	┞	4	H	+	_
┡	12		_	┝	╁	-	ł	_	-	-		╀		┝	4	H	ŧ	_
-	12	3	٠,	ښنو	+		ł		٠	-	-	+	_	-	-	-	†	÷
-	12		1.	-	1	-1-	ł		ú	•	-	+	-	ŀ	Ξ	ž	†	Ī
E	12	_		₹.	-	-	1	-	-		Ξ	1	_	F	-	-	†	-, .
-	12		-	Η.	1		1		1.		-	t	_	ŀ	_	t	1	_
$\vdash$	12	_	-	1	1	H	1	<del>-</del>	1	_	H	†		t	_	T	1	_
$\vdash$	12			t	i	Т	1	_	T		1	1	_	T	_	Τ	٦	
F	12		_	t	7		1	Τ.	Ī.		-	1		T				
1	13	ю	_	Т		Г								Ι				
Γ		31		Г		Γ			Ι					Ι		L	_	L
F		32	ı	T									ì	1			Í	L
		33		Γ	_				L					1		1	_	_
		34		L		Ĺ	_	Ĺ	1		L		L	1	_	+	_	1
		35		L		L		L	1	_	$\perp$		L	4		+	_	1
L		36	_	1	_	Ļ	_	1	+	_	+	_	$\vdash$	4		+	37	-
-		37	_	+		+	_	1-	+	_	+	10	-	+		-	_	╁
-		38	-	+	-	1		-	+	_	+		-	1	١,	+	-	+
1		39		1	_	+		+	+		+	-	H	-,		+	_	t
-		40	_	+	_	+	_	╀	+	-	+	_	-	+	_	+	_	t
ŀ		41 42	_	+		+	_	╀	+	-	+	_	┝	+	٥.	+	-	t
-		42 43		+	_	╁	-	╁	+		+	_	╁	+	_	+	_	t
}		44	_	+	-	+	_	۲	+	-	+	-	۲	+	_	†	_	T
H		45	_	+		+	-	╁	+		+		t	+	_	+	_	t
H		46	-	+	_	╁	_	十	+	_	+	_	t	┪	_	†	_	T
+		47	Н	╁	_	+		✝	+		十	_	t	1	_	:†	_	T
ŀ		48	H	+	_	t	_	†	+		+	_	t	╣	_	†	_	Γ
ŀ		49	┢	$\dagger$	_	t		十	7	_	1	_	T	٦	Т	I	_	Ι
f		50		$\dagger$	_	1	_	T	1	_	1		1		L	I	_	Γ
-		_	_			_				_								

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

Best Available Copy